



ИНСТИТУТ
КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК

ИНСТИТУТ КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК



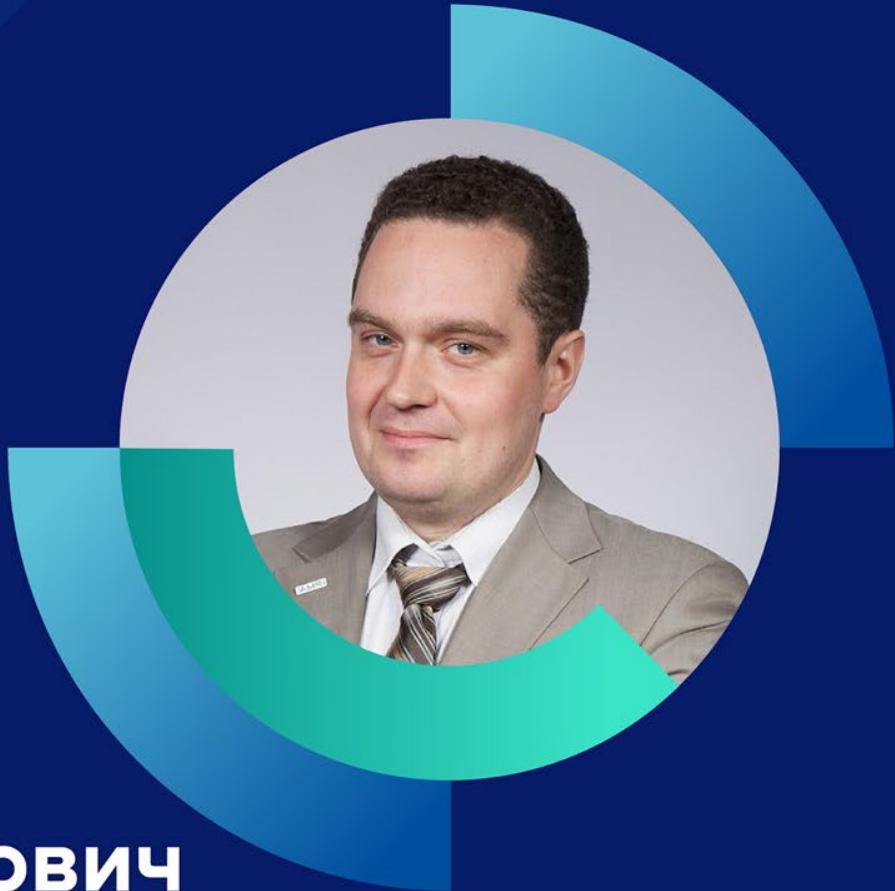


МИСИС
УНИВЕРСИТЕТ

ДИРЕКТОР
Института
компьютерных наук

⋮

СОЛОДОВ
Сергей Владимирович



Университет МИСИС: в основе лучшего будущего!

Ведущий научно-образовательный центр России в области создания, внедрения и применения новых технологий и материалов



Университет МИСИС сегодня

10

институтов

6

филиалов

> 32 000

обучающихся

> 1 000

докторов
и кандидатов наук

> 45

научно-
исследовательских
лабораторий

3

инжиниринговых
центра



Университет МИСИС в рейтингах

ТОП-5

Round University
Ranking, среди
российских вузов

1

ARWU «Инжиниринг –
Металлургия»,
среди российских вузов

1

QS «Материаловедение»,
среди российских вузов

ТОП-10

Interfax, среди
российских вузов

1

RAEX «Технологии
материалов»

7

По уровню зарплат ИТ-
специалистов по версии
SuperJob

24

предметных национальных и международных
рейтинга, в которые входит НИТУ МИСИС



Приоритетные научно-образовательные направления

- ИТ и компьютерные науки
- Квантовые технологии
- Альтернативная энергетика
- Биомедицина
- Металлургия
- Материаловедение
- Горное дело
- Аддитивные технологии



Образовательная модель НИТУ МИСИС

- Интеграция науки и образования
- Фундаментальная подготовка
- Проектно-ориентированный подход
- Практики и стажировки в научных центрах и ведущих компаниях
- Многотрековые учебные планы
- Цифровая среда
- Непрерывное образование



Экосреда креативности и творчества

НИТУ МИСИС готовит **специалистов будущего**, нестандартно мыслящих и готовых решать задачи в условиях новой экономики знаний.

> 40 студенческих сообществ

- Хакатон-клуб
- Дизайн-клуб
- Студенческое проектное бюро
- Студенческое научное общество
- Волонтерский клуб
- Спортивные секции
- Клуб игровых разработчиков
- Студенческое конструкторское бюро
- АртЛаб
- И другие

Проекты: Рождественские лекции, Бесконечная наука, Открытый ректорат, всероссийский экологический фестиваль «ЭКОфест», Технология успеха и др.



Технологическое предпринимательство

Платформа студенческого технопредпринимательства запущена совместно с индустриальными партнерами НИТУ МИСИС в 2022 году.

Команда студентов НИТУ МИСИС – победитель конкурса студенческого технопредпринимательства «Москва – точка старта» в 2024 году.

ITAM: более 300 побед в хакатонах с общим призовым фондом >37 миллионов рублей за 5 лет.



43 малых инновационных предприятия создано студентами и выпускниками



Комфортный кампус для учёбы и жизни

Современный кампус в центре Москвы, в [5 минутах](#) от Парка Горького и в [20 минутах](#) от Красной Площади.

Бесплатные завтраки от Эндаумент-фонда НИТУ МИСИС.

Инфраструктура

- Пространства для самостоятельной работы
- Современный [спортивный комплекс](#) с бассейнами, спортзалами, залом для бокса и открытыми площадками
- Концертный зал на 1000 мест, а также зал на 400 мест и малый зал для занятий творчеством
- Оборудованные всем необходимым [комфортные общежития](#) расположенные в [20 минутах](#) от учебных корпусов

Дом-коммуна – победитель Всероссийского конкурса-смотра на лучшее студенческое общежитие.

Металлург – победитель конкурса лучших общежитий Москвы (три года подряд).



Международная среда

19%

численности – иностранные студенты из [80+ стран мира*](#)

53

зарубежных университетов,
с которыми взаимодействует
НИТУ МИСИС

13

магистерских программ
реализуются на
английском языке

ТОП-10

стран с самым высоким количеством студентов, обучающихся
в НИТУ МИСИС: Казахстан, Узбекистан, Таджикистан, Вьетнам,
Ангола, Киргизия, Беларусь, Туркмения, Молдова, Сирия

* Среди магистрантов и аспирантов всех направлений



Карьерные возможности

В Университете МИСИС действует один из лучших в России [Центров карьеры и практической подготовки](#), который помогает студентам с определением карьерной траектории уже на первых курсах

> 80

стипендиальных и грантовых программ с бизнес-партнерами

> 200

карьерных мероприятий в год

> 1 650

компаний-партнеров

> 3 000

профильных вакансий от компаний-партнеров



Металлоинвест



ОБ ИНСТИТУТЕ

- 6 выпускающих кафедр
- 5 центров
- > 4500 студентов
- 25 треков базового высшего образования
- 22 программы магистратуры и специализированного высшего образования
- >50 партнерских ИТ-компаний

НАПРАВЛЕНИЯ ИНСТИТУТА

- 01.03.04 Прикладная математика
- 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
- 38.03.05 Бизнес-информатика
- 27.03.03 Системный анализ и управление



ДОСТИЖЕНИЯ

Организация перечневой олимпиады «Когнитивные технологии».

Участники Хакатон-клуба выиграли более 15 млн рублей на различных соревнованиях за 2024 год.

СРЕДНИЙ БАЛЛ БЮДЖЕТНИКОВ

95,45

КРУПНЕЙШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИТ-СООБЩЕСТВО

>4000 участников

ПАРТНЕРСКИЕ ИТ-КОМПАНИИ

- СБЕР
- VK
- Яндекс
- и др.

ПРОЦЕНТ ТРУДОУСТРОЕННЫХ СТУДЕНТОВ ПОСЛЕ З-ГО КУРСА

96%

Укрупненная группа направлений подготовки 09.00.00

- 09.03.01 Информатика и вычислительная техника
- 09.03.02 Информационные системы и технологии
- 09.03.03 Прикладная информатика

РУССКИЙ ЯЗЫК
МАТЕМАТИКА
ИНФОРМАТИКА | ФИЗИКА

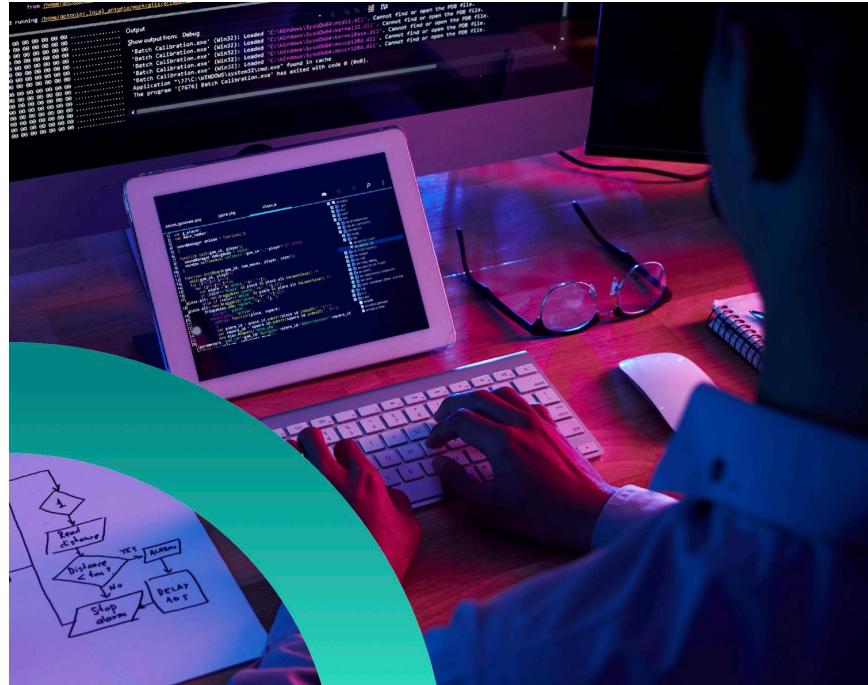
ТРАЕКТОРИЯ ПОДГОТОВКИ



09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Треки:

- Системная и программная инженерия
- Интеллектуальный анализ данных в цифровой экономике
- Интернет вещей
- Предиктивная аналитика и управление в социально-экономических системах
- Управление цифровыми продуктами
- Интеллектуальные системы анализа данных



Интеллектуальные системы анализа данных

КЕМ Я БУДУ РАБОТАТЬ?

- Data scientist
- Инженер данных
- Специалист по машинному обучению
- Python-разработчик



09.03.02 Информационные системы и технологии

Треки:

- Программное обеспечение корпоративных информационных систем
- Интеллектуальные встраиваемые системы
- Техническое обеспечение интеллектуальных информационных систем
- Технологии разработки и сопровождения интеллектуальных информационных систем



09.03.03

Прикладная информатика

Треки:

- Графический дизайн и 3D-дизайн
- Разработка мобильных и Web-приложений
- BIM-технологии
- Промышленный дизайн и инжиниринг
- Системная аналитика



Стоймость обучения и количество мест бакалавриат, БВО

Код	Наименование укрупненной группы направлений/направления подготовки	Стоимость очной формы обучения, руб. 2025 год	Бюджетных мест, 2025 год	Платных мест, 2025 год
01.03.04	Прикладная математика	349 000	55	50
09.03.00	Информатика и вычислительная техника (Информатика и вычислительная техника, Информационные системы и технологии, Прикладная информатика)	379 000	139	310
38.03.05	Бизнес-информатика	337 000	20	150

ЧТО СТУДЕНТЫ ПОЛУЧАТ ЗА ВРЕМЯ УЧЕБЫ?

- Отличный технический базис
- Мотивирующая экосистема для содействия развитию талантов
- Возможность получить релевантный опыт во время участия в студенческих конкурсах
- Углублённый английский язык в сфере ИТ
- Практико-ориентированное обучение
- Стажировки в известных ИТ-компаниях
- Возможность дополнительной сертификации по образовательным программам компаний-партнеров



ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБРАТЬ ИНСТИТУТ КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК (ИКН)?

ИКН готовит специалистов по широкому спектру направлений в сфере ИТ. Совместно с партнерами – ведущими компаниями в области – Институт компьютерных наук разрабатывает новые программы, позволяющие получать профессии будущего.

1. Индивидуальная образовательная траектория

3. > 50 партнерских ИТ-компаний

2. Профильный иностранный язык

4. Профессиональное сообщество ITAM

АКАДЕМИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

МАГИСТРАТУРА

- 09.04.01 Информатика и вычислительная техника
- 09.04.02 Информационные системы и технологии
- 09.04.03 Прикладная информатика
- 38.04.05 Бизнес-информатика

АСПИРАНТУРА

- 2.3. Информационные технологии и телекоммуникации
- Системный анализ, управление и обработка информации, статистика
 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

22 программы магистратуры и специального высшего образования по разным профилям: от «Технологического искусства» до «Систем искусственного интеллекта»



0 0 0 0 0 0 1
1 1 1 1 1 1 0
1 0 1 0 1 1 0
0 0 1 0 0
0 0 0 1
1

**академия
данных**

Онлайн-программы магистратуры (2 года)

- Науки о данных
- Цифровой брендинг в креативных индустриях
- Веб-разработчик

Онлайн-программа специализированного высшего образования (1 год)

- Инженерия данных



Академия данных
в Telegram

МИСИС – ЭТО МЫ!

Университет МИСИС — это целый мир, объединяющий студентов, учёных, преподавателей и сотрудников, академических и бизнес-партнёров вуза, его выпускников, которых связывают единые ценности, целеполагание, желание внести вклад в развитие нашей страны.

Главная ценность НИТУ МИСИС — люди!





Приглашаем
в Мир МИСИС!



рус.

eng.

119049, Москва,
Ленинский проспект, д. 4,
тел. +7 (495) 955-00-32

misis.ru

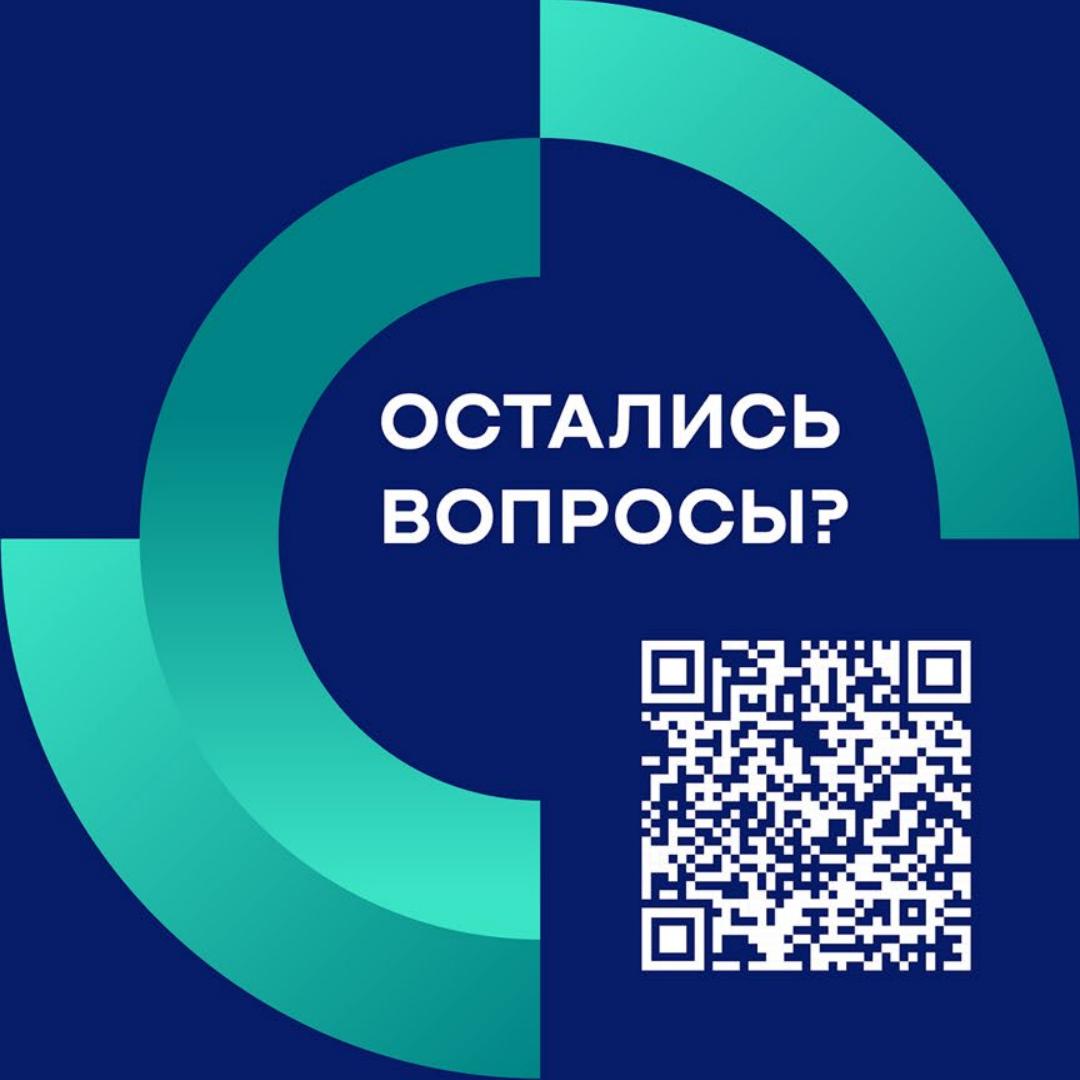




ИНСТИТУТ КОМПЬЮТЕРНЫХ НАУК

Ленинский проспект, 4
Москва, 119049
Тел. +7 (495) 955-00-32

misis.ru



ОСТАЛИСЬ ВОПРОСЫ?





IT at MISIS - как устроено современное обучение на программистов
и не только



Наша миссия –

развитие IT-комьюнити, предоставляющее каждому участнику поддержку и возможности в осуществлении проектной, учебной и творческой деятельности.



07
клубов

развиваем студенческое IT-движение,
где каждый может найти свое объединение

хакатоны | дизайн | робототехника
геймдев | AI | CTF | ACM

12 курсов

участники комьюнити активно контрибьютят в вас,
создавая контент для митапов, курсы, советами, менторя

5 лет

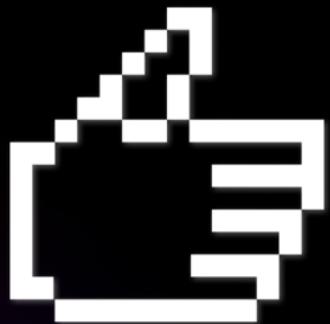
наши комьюнити уже пять лет развиваются,
аккумулируя все большее поколений айтишников



Что вас ждет?



itSM



Учеба

Интересные предметы уже с первого семестра: курсовые, выбор трека, практики и все другие аспекты учебы на ИТ-направлении



Сообщества

Хакатон, Геймдев, СТФ, Дизайн, ML, Робототехнический и ACM клубы

Фестиваль ИКН

Шортхак, Геймджем, лекции от индустриальных экспертов, мастер-классы, алгоритмический турнир

Проекты

Школа комьюнити менеджмента, системная поддержка участия в хакатонах, платформа технологического предпринимательства.

Наши соцсети



Институт
компьютерных наук



ITAM
(IT at MISiS)